

Bronnerstraube

Vass8R11s151-155



INRA

SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

2852Mtp1

cl 8 R11 s-151-155
Bronnerstraube
♀

Bronnerstraube

8 R11 s-151-155

glanc





285201

Bronnerstraube

DESIGNATION :

CLOS 7 PLANCHE RANG 11 Souche 151
155

Vigueur : 3

PORT : érig - 1/2 érig - couché

Müllerandage : 1

Date de Véraison : 28.7.86 X

Date de Maturité : 1.9.86 +2

Pourriture : 0 11

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 20x20

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3

s2 3

s3 4

s4 1

s5 2

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

CLOS 8 RANG 11 Souche 151-155

Désignation : Bronnerstraube (285201)

CHARGE : Année :

Véraison : 28.7

Maturité : 18.8.88 X

Mill.: 4 Pour.: 0 -1

GRAPPE : G - M - P - Dim.: 12

L - M - C

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim.: 20

disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 7 Avec pépins - apyrène

s2 5

s3 10

s4 6

s5 6

JUS : inc. - coloré

ANNEE 1987

NOM Bronnerstraube

EMPLACEMENT 8 RM 151-155

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	27.3	31.3	1								
2	4	27.3	31.3	2								
3	3	27.3	31.3	8		7.6	11.6	16.6	28.7	30.7	3.8	17.8
4	3	23.3	27.3	4						+1		0
5	3	23.3	27.3	3								
	16		29.3 +2	18	11	9	11.6 +4				Sort mi'ange Vigueur 3	

ANNEE 1988

NOM Bronnerstraube bl

EMPLACEMENT 8 RM 151-155

♀

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	—	22.3	7								
2	4	—	25.3	5								
3	4	22.3	25.3	10	18	25.5	27.5	31.5	28.7	22.7	27.5	12.8
4	4	22.3	25.3	6								
5	4	—	22.3	6								
			23.3 -1				27.5 -4			22.7 0		-1

Pourriture : 0

Port : mi'ange

Vigueur : 4 vigoureux

ANNEE 1989

NOM Bronnerstraube
285201

EMPLACEMENT 8 R M A 151-155

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	8.3	13.3	6								
2	4	8.3	13.3	1								
3	4	8.3	13.3	3	7.9	24.5						
4	4	8.3	13.3	4		24.5	27.5	30.5	10.7	17.7	24.7	
5	3	8.3	13.3	1		24.5	0			0		

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port : mi-ange

Vigueur : 3.5

1 & 13.3.89 - 5

Bronnershaube

DESIGNATION :

EMPLACEMENT :

cl 8 R110-151-155
(2152)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées (6) - entièrement bronzées (7) - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Désignation :
Emplacement :

Brommers traube

dos 8 R 11 s - 154 - 155 (152)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAIEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Désignation :

Emplacement :

Brunnerstiaube

clo 8 R11 s-151-155⁽²¹⁵²⁾

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) base
rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes (6).
- 52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) -
longue (4) - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Bronnerstrauhe

8 R 11 s - 151-155 (s 152)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sêteux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sêteux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sêteux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166. *C'est au point pétiolaire*

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sêteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277 -
partiellement - totalement.

Calvo 86

N° d'ordre :

Bronnerstraube

Désignation :

8 R 11A-151-155 (n. 152)

Emplacement :

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 11 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 ^{jaune} - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : x 20 x 20).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent ^{saillant} - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident ^{saillant} 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 86

DENOMINATION : *Brunnerstraube*
EMPLACEMENT : *8 R 11 A 151-155 (s. 152)*

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : *14* ... cms.
- : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
- : uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
- : plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Anglé des nervures : 1 - ② - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : ⑦ - ⑧ - 9
L2/L : ⑩ - ⑪
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - ⑮ - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - ⑲ - ⑳
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - ⑳ - ㉓ - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - ㉗ - ㉘ - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : ㉚
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - ㉓ - 34 - 35 - 36 - ㉗ - 38 - ㉙
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : ㉚ - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : ㉜ - ㉝
Dents (angle) : ㉞ - ㉟ - 44
Angle du lobe terminal : 45 - 46 - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - 49 - 50
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - ㉛ - ㉜ - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : ㉞ - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües